

Sistema di illuminazione estremamente compatto e versatile, ideale – grazie alle differenti versioni disponibili – per un'ampia gamma di applicazioni industriali: trapani e fresatrici a colonna, macchine CNC di piccole e medie dimensioni, automazioni e stazioni di assemblaggio. Robusta struttura "unibody" ricavata a partire da un unico blocco di alluminio con vetro frontale temprato. Adatto anche ad applicazioni che prevedano olii refrigeranti, emulsioni e trucioli.

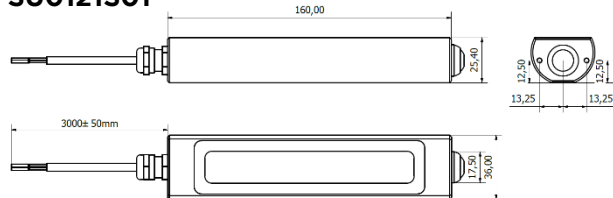
- Resistente alla corrosione e alle vibrazioni
- Elevato grado di protezione a polveri e liquidi (da IP65 a IP68 a seconda della versione)
- Due opzioni di montaggio per un'installazione rapida e pratica
- Alimentazione 24 Vdc con connettore M12 o cavo
- Disponibile anche con interruttore

DIMENSIONI

SUBRA CON INTERRUTTORE

Versione con cavo

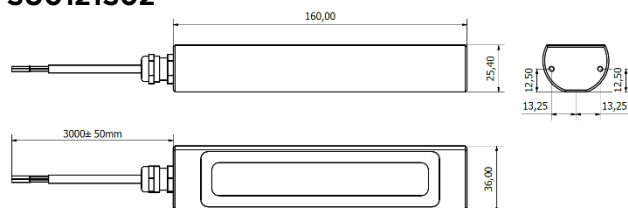
SU0121S01



SUBRA SENZA INTERRUTTORE

Versione con cavo

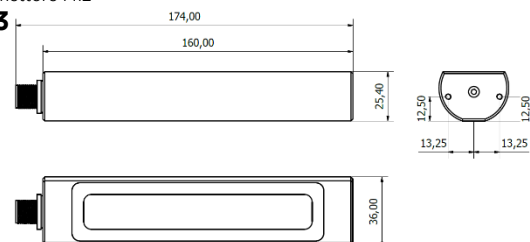
SU0121S02



SUBRA SENZA INTERRUTTORE

Versione con connettore M12

SU0121S03



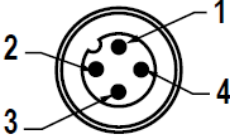
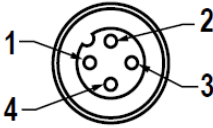
CARATTERISTICHE MECCANICHE

Modello	SU0121S01	SU0121S02	SU0121S03
Struttura	Alluminio		
Finitura lampada	Standard: ossidazione alluminio naturale 10 micron		
Protezione frontale	Vetro temprato satinato sp.3 mm		
Peso	0,35 Kg	0,35 Kg	0,25 Kg
Grado di protezione	IP65	IP69	IP67
Resistenza all'impatto	1.00 N m/s		
Temperatura operativa	-20 °C / + 45 °C		
Installazione	CLIP36 / SUFX01		

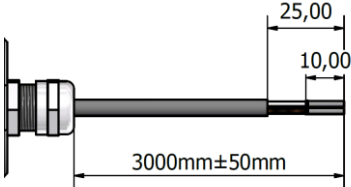
CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Modello	SU0121S01	SU0121S02	SU0121S03
Potenza	6 W		
Alimentazione	22-28 Vdc		
Protezioni elettriche	Contro inversione di polarità		
Connessione elettrica	Cavo	Cavo	Connettore M12
Classe di isolamento	Class III (SELV)		
Classe energetica	A/A+/A++/A+++ (Integrated LED module) compliant with UE Law No. 874/2012		

CONNESSIONE ELETTRICA con connettore M12-4P Maschio cod. A

Maschio	Femmina	Pin	Collegamento
		1	+24 Vdc
		2	Non connesso
		3	0 Vdc
		4	Non connesso

CONNESSIONE ELETTRICA con cavo L. 3 m, lunghezza standard

PUR 2x 0,34 mm ² L= 3 m	Conduttore	Collegamento
	Marrone	+24 Vdc
	Bianco	0

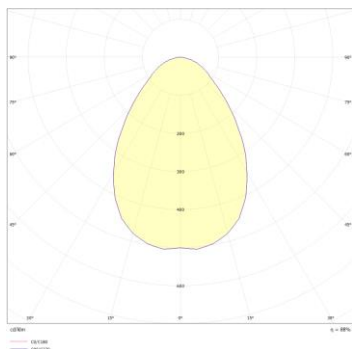
CARATTERISTICHE OTTICHE

Modello	N° e tipo di LED	Durata del LED	Colore luce	CRI	Angolo fascio luce	Flusso luminoso	Efficienza
SU0121S01	14 Mid Power LED	60 000 h L70 **	5000 K	80	120°	485 lm	81 lm/W
SU0121S02	14 Mid Power LED	60 000 h L70 **	5000 K	80	120°	485 lm	81 lm/W
SU0121S03	14 Mid Power LED	60 000 h L70 **	5000 K	80	120°	485 lm	81 lm/W

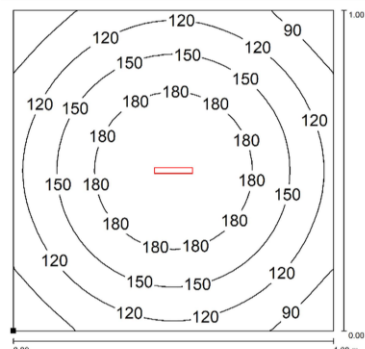
** Il flusso luminoso non scende oltre 30% fino a 60.000 di funzionamento

CURVA FOTOMETRICA E ISOLINEE

Ampiezza fascio Luminoso 120°





Isolinee



SU0121S01 - SU0121S02 - SU0121S03

Altezza installazione : 1m

ACCESSORI DI FISSAGGIO

Immagini	Descrizione	Codice
	Staffe laterali in acciaio inox, robuste e versatili, per una regolazione fino a 60° della direzione del fascio luminoso. La soluzione ideale anche per applicazioni con forti vibrazioni. <i>Il codice comprende due staffe laterali con viti M3 e rondelle</i>	SUFX01
	Clip in acciaio per tubo Ø 36 mm; consentono di agganciare la lampada e regolare la direzione del fascio luminoso. <i>Il codice comprende due clip con viti M3 e rondelle</i>	CLIP36

CODICI D'ORDINE

Modello	Descrizione
SU0121S01	SUBRA, 160 mm, 120°, 6W, 24Vdc, Cable 3 m, with switch
SU0121S02	SUBRA, 160 mm, 120°, 6W, 24Vdc, Cable 3 m, no switch
SU0121S03	SUBRA, 160 mm, 120°, 6W, 24Vdc, M12-A Male, no switch
SUFX01	SUBRA, stainless steel side brackets kit
CLIP36	Chrome-plated steel clip kit, Ø36mm